



water solutions

# Fincantieri elige la solución Grey

## Situación

Fincantieri es un grupo italiano perteneciente al sector de la construcción naval que se encuentra entre los más importantes de Europa y del mundo.

Fincantieri necesitaba renovar la serie de electrobombas sumergibles destinadas a operaciones de llenado y vaciado de los diques secos de sus astilleros de Ancona.

Debido a los grandes volúmenes de agua salada que había que recoger, había que garantizar un caudal generoso para agilizar las operaciones de carga/descarga, así como alta resistencia al uso intensivo y a los agentes corrosivos.

A estos requisitos había que sumar otro fundamental: la fiabilidad.

## Solución

El dique seco es una estructura de los puertos o arsenales que sirve para realizar reparaciones o mantenimiento en los barcos. Las electrobombas intervienen en las operaciones de extracción del agua salada y los residuos, para llevar a cabo la reparación, y de posterior inundación.

Las bombas que deben sustituirse son bombas Zenit SBP, porque están obsoletas aunque siguen funcionando. Fincantieri ha decidido recurrir de nuevo a nuestras soluciones debido a los óptimos resultados obtenidos durante la colaboración anterior.

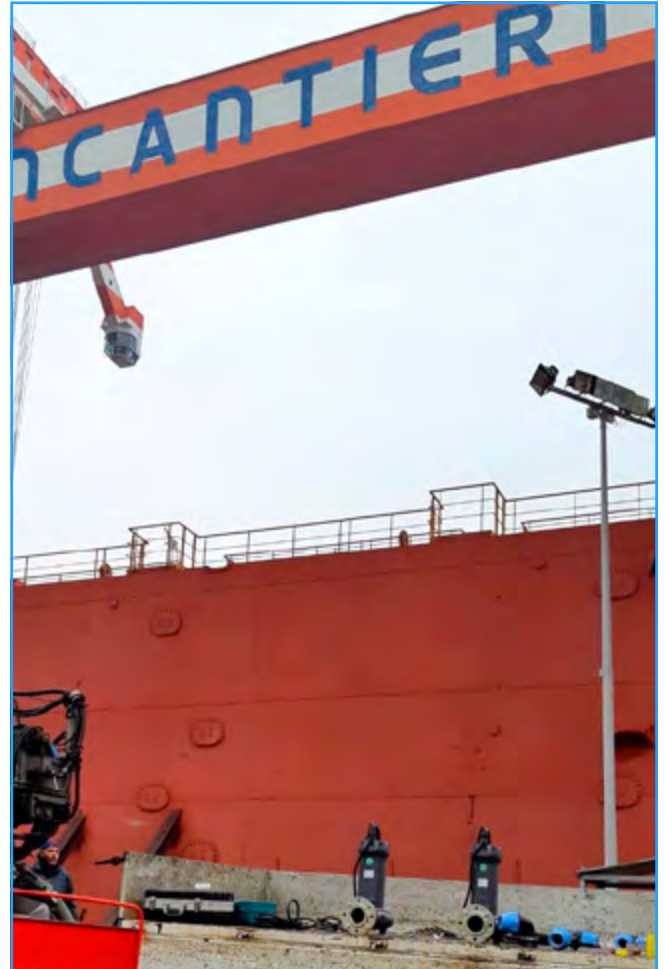
Nuestros técnicos de zona han elegido la serie Grey, digna heredera de la serie P y última creación nacida directamente de la experiencia adquirida por el Grupo Zenit con la serie UNIQA.

## Ventajas

La gama Grey representa el culmen de las soluciones de Zenit en el sector civil e industrial, con motores de 1,5 a 18,5 kW. La elección de DR Grey, con rotor acanalado y amplio paso libre, responde mejor a las necesidades de Fincantieri porque ofrece alto caudal, que es fundamental en las operaciones de carga y descarga de los diques secos, además de eficacia frente a la acción erosiva de los cuerpos sólidos.

El coloso naval ha vuelto a elegir la profesionalidad de Zenit y sus socios. Con el paso del tiempo, Fincantieri, que también cuenta con otras electrobombas de Zenit, está depositando cada vez más confianza en las soluciones que ofrecen el Grupo y sus socios en Italia (en este caso, Elettromeccanica Casabianca) para instalar y mantener las electrobombas Grey.

El cumplimiento de requisitos tan exigentes no es ninguna banalidad, y en esta ocasión también estamos convencidos de que la alianza entre Zenit y Fincantieri continuará y dará lugar a nuevas colaboraciones.



Fases de preinstalación



La serie Grey

<b>Customer</b>	Fincantieri				
<b>Perfil de la compañía</b>	Sector naval				
<b>Ubicación</b>	Ancona	<b>País</b>	Italia	<b>Area</b>	Europe
<b>Aplicación</b>	Aplicaciones industriales, elevación de agua salada.				
<b>Installed Products</b>	DRG 400/2/80				
<b>Fecha</b>	Enero, 2019				